



T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Döner Sermaye İşletme Müdürlüğü

Sayı : B.30.2.ME.Ü.0.70.81.00/ 269-1392
Konu : Deney Sonucu

31.01/2008

Sayın Kamran KANAR
Zeki Ayan Mh. H. Okan Merzeci Bul.
Denizler İş Merkezi No: 2
MERSİN

İlgi : 15.01.2008 tarihli yazı.

İlgi yazınıza istinaden; Üniversitemiz Teknik Bilimler Meslek Yüksekokuluna teslim etmiş olduğunuz Maden numunelerinin analizleri yapılmış olup, hazırlanan deney sonuçları yazımız ekinde sunulmuştur.

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.


Prof. Uğur ATİK
Rektör
Rektör Yardımcısı

EKLER:

1. Yazı (1 Sayfa)
2. Deney Sonucu (2 Sayfa) 



T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ
TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU

Büro :
Sayı :
Konu :

Mersin, 25.01.2008

Numuneyi Getiren	: Kamran KANAR
Numunenin Cinsi ve Miktarı	: 1 Adet Maden Numunesi
Numunenin Geldiği Tarih	: 07/01/2008
Testlerin Yapıldığı Tarih	: 07/01/2008 – 16/01/2008
Testleri Yapanlar	: Prof. Dr. Mustafa TEFEK Kemal BOZTAŞ Filiz FENER

Kamuran KANAR'ın 07/01/2008 tarihinde müdürlüğümüze teslim etmiş olduğu maden numunelerinin metal açısından analizleri yapılmış olup aşağıdaki gibidir.

İNCELEME VE TEST SONUÇLARI

Yetkililerce Laboratuvarımıza getirilen çeşitli kayaç numuneleri üzerinde, optik mikroskop ve çıplak gözle incelemeler yapılmıştır. Önemli görülen numunelerin metal içerikleri kimyasal analizi yöntemi ile belirlenmiştir. İnceleme ve testlerden elde edilen veriler aşağıda belirtilmiştir.

SONUC:

Kayma zonundan alınmış, kromitli demiroksittir. Yer yer ince prit damarları görülmektedir. Genelde Magnetit ve Kromitten oluşmaktadır. Yer yer altere olmuş demir oksitler yer almaktadır. Numunedeki kimyasal analiz sonuçları aşağıda verilmiştir.

% 48 Fe₂O₃ (Demir Oksit)
% 6.81 Cr₂O₃ (Krom Oksit)

Numunede Platinyum rastlanmamıştır.

Filiz FENER
Tekniker

Kemal BOZTAŞ
Tekniker

Prof. Dr. Mustafa TEFEK



T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ
TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU

Büro :
Sayı :
Konu :

Mersin, 25./01./2008

Numuneyi Getiren	: Kamran KANAR
Numunenin Cinsi ve Miktarı	: 2Adet Maden Numunesi
Numunenin Geldiği Tarih	: 07/01/2008
Testlerin Yapıldığı Tarih	: 07/01/2008 – 16/01 /2008
Testleri Yapanlar	: Prof. Dr. Mustafa TEFEK Kemal BOZTAŞ Filiz FENER

Kamuran KANAR'ın 07/01/2008 tarihinde müdürlüğümüze teslim etmiş olduğu maden numunelerinin metal açısından analizleri yapılmış olup aşağıdaki gibidir.

İNCELEME VE TEST SONUÇLARI

Yetkililerce Laboratuvarımıza getirilen çeşitli kayaç numuneleri üzerinde, optik mikroskop ve çıplak gözle incelemeler yapılmıştır. Önemli görülen numunelerin metal içerikleri kimyasal analiz ve ateş analiz (fire assay) yöntemleri ile belirlenmiştir. İnceleme ve testlerden elde edilen sonuç aşağıda belirtilmiştir.

SONUC:

Kuvars ve şistlerden oluşan bir kuvars şisttir. Önemli ölçüde kuvars ve az miktarda Fe_2O_3 içermektedir. Numune üzerinde yapılan Ateş Analizi (Fire Assay), numunelerin 33,2 gr/Ton altın içerdiğini göstermiştir. Altın miktarı , normal değerlerin çok üstündedir. Bu nedenle önem arz etmektedir.

Filiz FENER
Tekniker

Kemal BOZTAŞ
Tekniker

Prof. Dr. Mustafa TEFEK



T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ
TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU

Büro :

Mersin, 25./01./2008

Sayı : 296

Konu :

Numuneyi Getiren	: Kamran KANAR
Numunenin Cinsi ve Miktarı	: 2Adet Maden Numunesi
Numunenin Geldiği Tarih	: 07/01/2008
Testlerin Yapıldığı Tarih	: 07/01/2008 – 16/01 /2008
Testleri Yapanlar	: Prof. Dr. Mustafa TEFEK Kemal BOZTAŞ Filiz FENER

Kamuran KANAR'ın 07/01/2008 tarihinde müdürlüğümüze teslim etmiş olduğu maden numunelerinin metal açısından analizleri yapılmış olup aşağıdaki gibidir.

İNCELEME VE TEST SONUÇLARI

Yetkililerce Laboratuvarımıza getirilen çeşitli kayaç numuneleri üzerinde, optik mikroskop ve çıplak gözle incelemeler yapılmıştır. Önemli görülen numunelerin metal içerikleri kimyasal analiz ve ateş analiz (fire assay) yöntemleri ile belirlenmiştir. İnceleme ve testlerden elde edilen sonuç aşağıda belirtilmiştir.

SONUC:

Kuvars ve şistlerden oluşan bir kuvars şisttir. Önemli ölçüde kuvars ve az miktarda Fe_2O_3 içermektedir. Numune üzerinde yapılan Ateş Analizi (Fire Assay), numunelerin 33,2 gr/Ton altın içerdiğini göstermiştir. Altın miktarı , normal değerlerin çok üstündedir. Bu nedenle önem arz etmektedir.

Filiz FENER
Tekniker

Kemal BOZTAŞ
Tekniker

Prof. Dr. Mustafa TEFEK